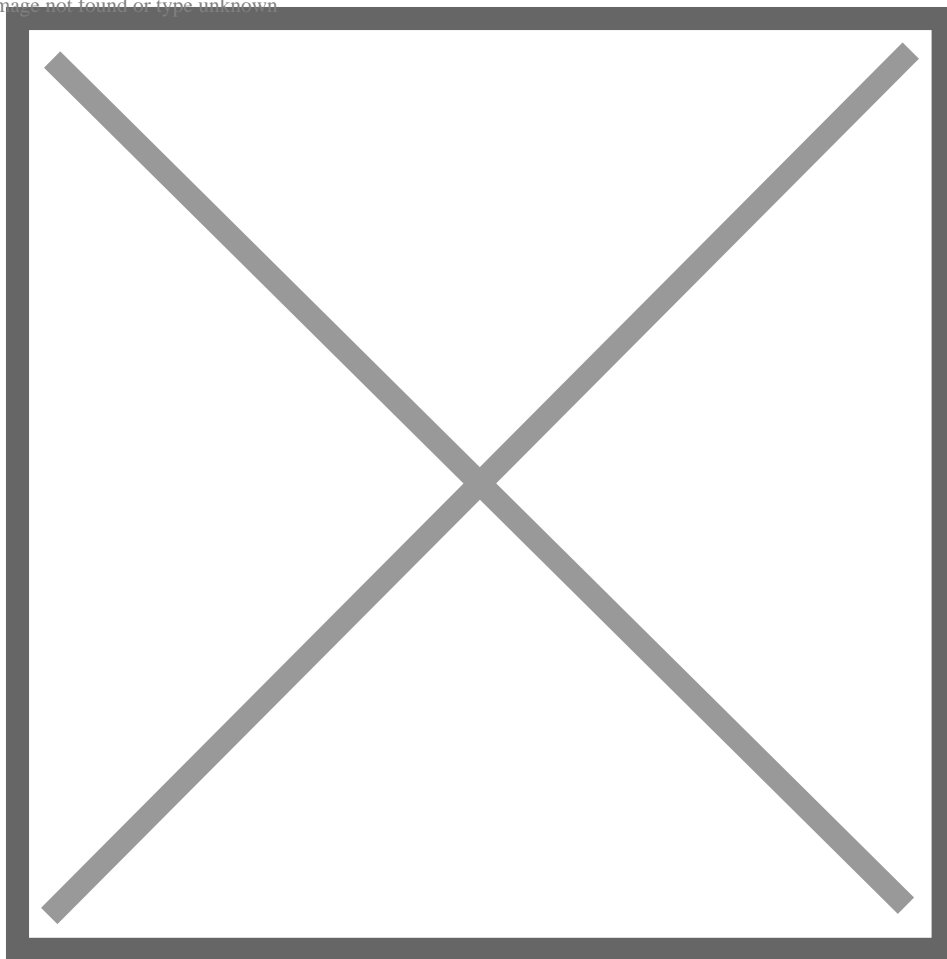


O QUE É A EQUAÇÃO DE CALLENDAR VAN-DUSEN?

Para grandes intervalos de temperatura ou em medições com baixa incerteza, o comportamento não linear dos RTDs passa a influenciar nas medidas.

A Equação de Callendar-Van Dusen é utilizada para aproximar as curvas dos RTD, veja na figura.

Image not found or type unknown



Desta forma, excelentes exatidões nas medições são conseguidas, ainda mais com o processamento rápido das CPUs de última geração dos transmissores de temperatura da Vivace.

Linha completa em transmissores de temperatura, consulte:

<https://www.vivaceinstruments.com.br/pt/produtos/temperatura>.